Creative Enzymes®

エレウテロシドB

Cat. No. ELSB-001

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	シリンギンは、アラリア科などのさまざまな植物に自然に存在する化学物質で、シリンギンを活性成分とするアダプトゲン剤です。シリンギンは、インスリン欠乏症に苦しむラットにおいて、グルコースの利用を促進し、血漿グルコースレベルを低下させる能力を示しており、この化学物質が人間の糖尿病治療に有用である可能性を示唆しています。
別名	4-[(1E)-3-ヒドロキシ-1-プロペン-1-イル]-2,6-ジメトキシフェニル-β-D-グルコピラノシド; エレウテロサイドB; イレクサンチンA; リグストリン; リラシン; マグノレニン; メトキシコニフェリン; NSC 287441; シナピルアルコール4-O-グルコシド; シリンギン; シリンゴシド

製品情報

外□	ホワイトからオフホワイトのソリッド
CAS登□番号	118-34-3
分子式	C17H24O9
分子量	372.37
融点	178-180°C
溶解度	DMSO（わずかに）、メタノール（わずかに）、水（わずかに）

保管・発送情報

保存方法	冷□庫